News Release

2007年　8月7日発表
2007年　8月9日改定

コントラスト比1000:1　中間階調応答速度2msecの高性能グレア(光沢)液晶パネル採用
HDCP機能にも対応した19インチワイド液晶ディスプレイを発表

株式会社iiyama(代表取締役社長　廣田　重徳　東京都千代田区岩本町2-12-5)は、WXGA+表示に対応した
19インチワイド液晶ディスプレイ「ProLite E1902WS(白色)／－B(黒色)」を発売しました。
輝度400cd/㎡、コントラスト比1000:1、中間階調応答速度2msecの高性能グレア液晶パネルを採用。
アナログ(D-Subミニ15ピン)、デジタル(DVI-D)の2系統入力に対応し、デジタルはHDCP機能にも対応した。
ステレオスピーカー内蔵。カラーは、ホワイト、ブラックの2色を用意。

【ProLite E1902WS／－B」の主な特徴】

●WXGA+(1440×900)のグレア液晶パネル
最大画面解像度は1440×900(WXGA+)に対応しており、16:9のDVDビデオ再生(PC接続時)や高画質画像など
ワイド画像を最適に表示が可能。
ビジネスシーンでも横軸幅を多く必要とする表計算や文書作成等に作業効率アップが図れます。
また、WindowsVistaのサイドバーを表示しても適度なディスプレイ領域を確保できます。

●コントラスト比1000:1、輝度400cd/㎡
黒がより引き締まって見えるため鮮明でクッキリとした色の再現を可能にしました。また、グレアパネルを採用することで
輝度も400cd/㎡と高輝度を実現。これにより黒系色の色つぶれを抑えて、明るくメリハリのある映像を表示いたします。

●中間階調速度2msで、残像感の少ない動画を表示
動画再生時の性能を左右する応答速度。「ProLite E1902WS／－B」は中間階調で2msの応答速度を実現しました。
動画再生時の気になる残像感を感じさせないクオリティの高い動画を表示します。

●デジタル入力は、HDCP対応した　2系統入力装備
2台のPCに同時接続も可能なアナログ/デジタルの2系統入力を装備。デジタルのDVIコネクタはHDCPにも
対応していますので、HDCP対応のパソコンと接続すれば、著作権保護されたコンテンツも表示できます。

●環境に優しいディスプレイ
「ProLite E1902S／－B」は特定有害物質の使用を規制した「RoHS指令」「J－MOSSグリーンマーク」に
対応したモデルになります。iiyamaはこれからも環境に優しいディスプレイの提供に努めてまいります。

【価格】
定価:オープン価格
参考価格(iiyama　e-shopサイト):32,800円(税込)

【出荷開始】
2007年8月上旬

【新製品スペック】

		19”
モデル名		ProLite E1902WS / E1902WS-B
型番		PLE1902WS-GW1P/PLE1902WS-GB1P
液晶パネル ※1	駆動方式 サイズ 最大表示範囲 画素ピッチ 視野角 応答速度 輝度 コントラスト比 表示色	a-Si TFT アクティブマトリックス 対角:48cm(19インチ) 水平:410.4mm×垂直:256.5mm 水平:0.285mm×垂直:0.285mm 左右各85° 、上下各80° (標準) 2ms(G to G) 400cd/m2(標準) 1000:1 (標準) 約1670万色
アナログ走査周波数 デジタル走査周波数		水平:24～80kHz 垂直:55～75Hz 水平:31～80kHz 垂直:55～75Hz
アナログドットクロック(最大)		137MHz(最大)
表示可能解像度※2		1440×900(最大) 1.3MegaPixels
信号入力コネクタ (アナログ) (デジタル)		D-SUBミニ15ピンコネクタ DVI-D24ピンコネクタ
プラグ&プレイ機能		VESA DDC2B™対応
入力信号	同期 映像 (アナログ) (デジタル) 入力音声信号 音声入力コネクタ	セパレート同期:TTL、正極性/負極性 0.7Vp-p(標準)、75Ω、正極性 DVI(デジタルビジュアルインターフェイス規格Rev.1.0)準拠 0.7Vrms(最大) φ3.5ステレオミニジャック
ヘッドホン端子		-
入力電源		AC100 50/60Hz
消費電力	最大 パワーマネージメントモード時	42W(最大) 2W(最大)※3
スピーカー		1W×2(アンプ付きステレオスピーカー)
外形寸法(幅×高×奥行mm)		438.5(幅)×363.0(高)×210.0(奥行) mm
重量 kg (スピーカー、スタンド含む)		4.3kg
角度調節範囲		上方向20° 下方向5°
セキュリティー		盗難防止用金具取り付け孔
フリーマウント		100mm×100mm(VESA規格対応)
環境条件		動作時:温度 5～35℃ 湿度10～80%(結露なきこと) 保管時:温度-20～60℃ 湿度5～85%(結露なきこと)
リサイクル		対応
RoHS指令		対応
J-Moss対応		グリーンマーク
適合規格		VCCI-B パワーセーブ:国際エネルギースタープログラム
付属品	信号ケーブル その他	D-SUBミニ15ﾋﾟﾝｹｰﾌﾞﾙ/DVI-Dｹｰﾌﾞﾙ/電源コード/オーディオケーブル 取扱説明書・保証書(取扱説明書裏表紙) /スタンド
JANコード	ホワイト ブラック	PLE1902WS-GW1P:4948570058525 PLE1902WS-GB1P:4948570058532

※1 TFT液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります。
また、見る角度によってすじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これは液晶ディスプレイの構造によるもので、
故障ではありません。
※2 表示可能な最大解像度以外の低い解像度では、画面拡大処理をしておりますので、表示される文字がぼやけたり線が部分的に
太くなります。
※3 オーディオ機器未接続時

注意事項:◇記載の会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。
なお、製品詳細は随時弊社WEBサイトで紹介してまいります。
製品画像・リリースなどもあわせてご用意しております。

◎内容及び製品の問い合わせ(一般のお客様用)
メール問い合わせ:web-info@iiyama.jp

◎報道関係の方用お問い合わせ TEL:03-5835-5743 FAX:03-5835-5747
メール問い合わせ:iiyama_information@iiyama.jp 担当:小林(徳)